

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย**

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน ใช้สำหรับเย็บแผลในงานศัลยกรรมทุกประเภท ในการเย็บแผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

๒. ความต้องการ

- ๒.๑ No.๒/๐ เข็ม (Taper Point) double เข็ม๓๑mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๒ No.๓/๐ เข็ม (Taper Point) double arms๑๗mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๓ No.๓/๐ เข็ม (Taper Point) double arms ๒๖mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๔ No.๔/๐ เข็ม (Taper Point) double arms๑๗mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๕ No.๔/๐ เข็ม (Taper Point) double arms๒๐mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๒๐๐ โหล
- ๒.๖ No.๕/๐ เข็ม (Taper Point) double arms๑๓mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๗ No.๕/๐ เข็ม (Taper Point) double arms๑๗mm. ๑/๒c ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๘ No.๖/๐ เข็ม (Taper Point) double arms ๑๑mm. ๓/๘c ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๙ No.๖/๐ เข็ม CC (Calcified Coronary) ๑๓mm. ๓/๘c ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๑๐ No.๗/๐ เข็ม (Taper Point) double arms ๙.๓mm. ๓/๘c ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ cm จำนวน ๑๖๐ โหล
- ๒.๑๑ No.๘/๐ เข็ม (Taper Point) double arms) ๖.๕mm๓/๘c ยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ cm จำนวน ๘๐ โหล

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ เป็นวัสดุเย็บแผล(Suture) ให้ความลื่นในขณะเย็บผ่านเนื้อเยื่อต่างๆ
- ๓.๒ เป็นวัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย (NON-ABSORBABLE MONOFILAMENT) ที่ทำจากสารสังเคราะห์ POLYPROPYLENE ใช้เย็บแผลในศัลยกรรมทั่วไป ศัลยกรรมหัวใจ และทรวงอก ศัลยกรรมตกแต่ง และศัลยกรรมตัดต่อหลอดเลือด
- ๓.๓ สามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภท ในการเย็บแผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๔.๑ ผลิตภัณฑ์จากสาร POLYPROPYLENE ซึ่งเป็นสารที่มีความเหนียวมาก ทำให้ลดการเกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อในขณะที่ยังฝังอยู่ในร่างกาย
- ๔.๒ ปมซึ่งถูกผูกแล้วจะตึงแน่นไม่เลือนหลุด(PLASTIC DEFORMITY)
- ๔.๓ มีคุณสมบัติยืดหยุ่น (Control Linear Elongation) ทำให้การจับถือง่าย และมีความอ่อนนุ่ม ช่วยลดการขาดของไหมเย็บขณะผูก

๕. ขนาดต่างๆ

ลักษณะเข็มแบ่งเป็น


๕.๑ เข็มกลม ปลายแหลม(Taper point)


๕.๒ เข็มกลม CC (Calcified Coronary) ใช้สำหรับเย็บเนื้อเยื่อหรือหลอดเลือดที่มีความเหนียวและมีหินปูน

เกาะ

๖.เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ บรรจุในบรรจุภัณฑ์ ที่ปราศจากเชื้อ
- ๖.๒ ห่อซองดังกล่าวในข้อ ๕.๑ ถูกบรรจุในกล่องพลาสติกหรือกล่องกระดาษถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันความชื้นและป้องกันไม่ให้อากาศเข้าได้
- ๖.๓ คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ BP หรือ Ph.Eur.
- ๕.๔ ผ่านการฆ่าเชื้อโดยเอทิลีนออกไซด์
- ๖.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย
- ๖.๖ ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
- ๖.๗ มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
- ๖.๘ สินค้าต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า
- ๖.๙ คุณสมบัติที่บริษัทนำมาเสนอต้องตรงกับในแคตตาล็อก

ผู้กำหนดคุณลักษณะ.....
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)

ผู้กำหนดคุณลักษณะ.....
(นางสุมาลี ธรรมะ)

ผู้รับรองคุณลักษณะ.....
(นายพัชร ออหรินทร์)